



Seminario

“Predicción de sequía: una herramienta valiosa para enfrentar el riesgo climático”

25 de junio

Liliana Villanueva Nilo, liliana.villanueva@minagri.gob.cl

Sección de Emergencias y Gestión de Riesgos Agrícolas, MINAGRI



SECCIÓN
EMERGENCIAS
Y GESTIÓN DE
RIESGOS AGRÍCOLAS



Gestión del riesgo climático, para una MEJOR AGRICULTURA

¿QUÉ ES Y QUÉ HACE LA SECCIÓN DE EMERGENCIAS Y
GESTIÓN DE RIESGOS AGRÍCOLAS?


Unidad operativa para la gestión de riesgos agroclimáticos del MINAGRI

Gestión de riesgos: prevención y respuesta



Trabajo colaborativo con múltiples instituciones

Sistema de información – Sistema de capacitación

Vinculación regional (CREAs)



Las funciones de SEGRA son formular e implementar medidas permanentes y anticipatorias que permitan a los productores silvoagropecuarios mitigar los efectos de fenómenos climáticos o desastres y/o adaptarse a las nuevas condiciones originadas por la variabilidad y el cambio climático.





¿POR QUÉ INIA Y SEGRA TRABAJAN JUNTOS?


¿CUÁLES SON LOS FRUTOS DE ESTE TRABAJO
CONJUNTO?

**Sistema de
Información
Agroclimático**

**Sistema de
capacitación o
fortalecimiento de
capacidades
profesionales**

Coordinación regional

Proyectos



En Proyectos destacamos el aporte de INIA en la iniciativa que lanza hoy:

Proyecto “Predicción de Sequía Agrícola a nivel Regional utilizando Redes Neuronales Artificiales y Sensoramiento Remoto”, cuyos productos, que combinan datos satelitales, datos en tiempo real e información de terreno; serán insumos de relevancia para hacer frente a una sequía agrícola.

¿QUIENES MÁS NOS HAN APOYADO?

- El International Research Institute of Climate and Society IRI de la Universidad de Columbia. Hemos contado con un apoyo permanente de sus profesionales, especialmente el señor Walter Baethgen.

- UNESCO, con el apoyo del señor Köen Verbist del Programa Hidrológico Internacional y CAZALAC, representado por el señor Héctor Maureira



Gestión del riesgo climático,
para una **MEJOR AGRICULTURA**